Teófilo Bruno Pascual Petriella
(1943 1984)

El 29 de diciembre de 1984 la Paleontología y la Botánica argentinas sufrieron una sensible pérdida con el fallecimiento del destacado científico Teófilo Bruno Pascual Petriella. La muerte lo sorprendió a los 41 años de edad en un accidente automovilístico. Había nacido en Buenos Aires el 1° de abril de 1943. Su niñez transcurrió en esa ciudad, donde cursó estudios primarios y secundarios, estos últimos en el Colegio Nacional N° 9 "Justo José de Urquiza".

En 1962 ingresó en la Facultad de Ciencias Naturales de la Universidad Nacional de La Plata, donde obtuvo los títulos de Licenciado en Botánica, en 1968, y el de Doctor en Ciencias Naturales (Orientación Botánica) en 1971. Su tesis doctoral la realizó sobre el tema "Estudio de maderas petrificadas del Terciario inferior del área central de Chubut (Cerro Bororó)", bajo la dirección del Profesor Sergio Archangelsky.

Su carrera docente transcurrió en su mayor parte en la Facultad de Ciencias Naturales de la Universidad Nacional de La Plata. La inició en 1965 como Ayudante alumno de la Cátedra de Fundamentos de Botánica y la culminó como Profesor Titular de las Cátedras de Paleobotánica y Xilología.

En 1972 se desempeñó como Profesor Titular de Ciencias Biológicas en la Universidad Nacional de Jujuy y durante parte del año 1976 fue profesor invitado en la Universidad Federal de Rio Grande do Sul, Porto Alegre, Brasil.

Desde 1969 hasta 1973 fue becario (de iniciación y perfeccionamiento) del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas de la República Argentina.

Actualmente era miembro de la Carrera del Investigador de la misma institución.

En la actividad directiva de sociedades científicas ejerció cargos de importancia en diversas oportunidades. En la Sociedad Argentina de Botánica fue tesorero en dos ocasiones, la primera en el período 1971-1972 y la segunda en el período 1975-1977. En la Asociación Paleontológica Argentina fue Protesorero en el período 1979-1981 y vocal de la Comisión Directiva al momento de su muerte. Asimismo era miembro del Comité Editorial de Ameghiniana (Revista de la Asociación Paleontológica Argentina). Fue Presidente del V° Simposio Argentino de Paleobotánica y Palinología llevado a cabo en La Plata en noviembre de 1983.

Asistió a numerosos congresos y reuniones científicas en la mayoría de los cuales presentó contribuciones originales.

Petriella se especializó tempranamente en Morfología Vegetal bajo la guía de Helga Schwabe, incluso siendo todavía alumno publica sus dos primeros trabajos, uno sobre anatomía de *Vernonia* y el otro sobre el polen de Acantáceas. En su etapa como alumno, Petriella no escapó a la gran influencia de los excelentes científicos que en la década del sesenta formaban parte del Claustro de Botánica de la Facultad de Ciencias Naturales de la Universidad Nacional de La Plata, entre los que se encontraban: Angel L. Cabrera, Humberto A. Fabris, Enrique M. Sívori, Elías R. de la Sota, Sebastián Guarrera, Irma Gamundí de Amos, Argentino Martínez, Genoveva Dawson de Teruggi y Benno Schnack. Al finalizar su licenciatura y sin abandonar la Morfología Vegetal, Petriella inicia sus estudios paleobotánicos bajo la Dirección del Dr. Sergio Archangelsky. En ese campo acometió con brillantez diversas líneas tales como: la revisión sistemática de diferentes grupos fósiles, el estudio de tafofloras, la paleoxilología, la paleopalinología, la paleoecología y la paleofitogeografía.

Sus contribuciones científicas fueron, en todos los casos excelentes, con un rigor fuera de lo común y llenas de creatividad. Lo sorprendió la muerte en plena capacidad de labor, con una serie de trabajos y con un libro en marcha, lo que hace todavía más dolorosa su pérdida.

Petriella poseía una genuina vocación para la enseñanza, aptitudes específicas para el magisterio y una excelente preparación en las materias que enseñó. Sus clases siempre trasuntaron esas virtudes.

A pesar de su muerte prematura, su tarea como maestro fue fructífera. Entre sus discípulos se destacan Analía E. Artabe, Alba B. Zamuner, Stella M. Rivera y Eduardo M. Morel.

Bruno, como lo llamábamos los que fuimos sus amigos, era una persona extremadamente sensible, noble y bondadosa, con una inteligencia superior y una vasta cultura general. Su honestidad, corrección y sentido del deber fueron ejemplares: fue un hombre íntegro.

Casado en 1973 con la Licenciada Graciela N. Pezzani encontró en su esposa una eficaz colaboradora que supo apoyarlo en su vida científica y cuidar un hogar que se acrecentó con dos hijos Mariana y Alfonso.

LISTA DE PUBLICACIONES DE T. B. PETRIELLA

1. Estudio anatómico del tallo de *Vernonia fulta* (Compositae). *Bol. Soc. Arg. Bot.* 11 (1): 19-25. 1966.
2. El polen de las Acanthaceae argentinas. *Rev. Mus. La Plata* (N.S.) Bot. 11:51-68. 1968.
3. Nota sobre el Bosque Petrificado del Cerro Bororó (Terciario inferior) Provincia de Chu-

but. *Ameghiniana* 6 (2):119-126. 1969. En colaboración con S. Archangelsky y Edgardo Romero.

4. *Menucoa cazaui* nov. gen. et sp., Tronco Petrificado de Cycadales, Provincia de Río Negro, Argentina. *Ameghiniana* 6 (4):291-301. 1969.
5. Notas sobre la Flora Fósil de Ticó, Provincia de Santa Cruz. IX. Nuevos datos acerca de la morfología foliar de *Mesodescolea plicata* Arch. (Cycadales, Stangeriaceae). *Bol. Soc. Arg. Bot.* 14(1-2):88-94. 1971. En colaboración con S. Archangelsky.
6. Estudio de maderas petrificadas del Terciario inferior del área central de Chubut (Cerro Bororó). *Rev. Mus. La Plata* (N.S.) Pal. 6:159-254. 1972.
7. *Austrostrobus ornatum* nov. gen. et sp., como petrificado de Lycopsida del Triásico de Santa Cruz (Argentina). *Rev. Mus. La Plata* (N.S.)7: 279-289. 1973. En colaboración con Marta A. Morbelli.
8. Estudios numéricos en Cycadales. I. Cycadales actuales: Sistemática. *Bol. Soc. Arg. Bot.* 16: 231-247. 1975. En colaboración con Jorge V. Crisci.
9. Vegetación y ambiente en el Paleoceno de Chubut. *Actas Ier. Congr. Arg. Paleont. y Bioestratigrafía* 2:257-269. 1975. En colaboración con S. Archangelsky.
10. Estudios Numéricos en Cycadales. II. Cycadales Actuales: Simulación de árboles evolutivos. *Obra del Centenario del Museo de La Plata* 3:151-159. 1977. En colaboración con Jorge V. Crisci.
11. La reconstrucción de *Dicroidium* (Pteridospermopsida, Corystospermacease. *Obra del Centenario del Museo de La Plata.* 5:107-110. 1978.
12. Nuevos hallazgos de Cycadales fósiles en Patagonia. *Bol. Asoc. Lat. Paleob. y Palin.* 5:13-16. 1978.
13. Sinopsis de las Corystospermaceae (Corystospermales, Pteridospermophyta) de Argentina. I. Hojas. *Ameghiniana* 16:81-102. 1979.
14. El género *Lycopodiopsis* (Lycopodiopsidaceae, Lepidodendrales) del Carbónico medio-Pérmico inferior de Argentina. *Ameghiniana* 16: 121-133. En colaboración con Oscar G. Arrondo. 1979.
15. Presencia de *Archaeosigillaria conferta* (Frenguelli) Menéndez en el Carbónico inferior de Argentina. *Ameghiniana* 15:406-408. 1978. En colaboración con Oscar G. Arrondo.
16. El género *Lepidodendropsis* Lutz del Carbónico inferior de Argentina. *Ameghiniana* 15:440-444. 1978. En colaboración con Oscar G. Arrondo.
17. Sinopsis de las Corystospermaceae (Corystospermales, Pteridospermophyta) de Argentina. II. Estructuras fértiles. *Ameghiniana 17* (2) :168-180. 1980.
18. Alicurá, nueva localidad plantífera liásica de la Provincia de Neuquén, Argentina. *Ameghiniana* 17 (3):200-215. 1980. En colaboración con Oscar G. Arrondo.
19. Sistemática y vinculaciones de las Corystospermaceae H. Thomas. *Ameghiniana* 18 (3-4): 221-234. 1981.
20. Estudio geológico y paleontológico de los alrededores de la estancia Bajo Pellegrini, Provincia de Santa Cruz. En colaboración con Raúl E. de Barrio, Oscar G. Arrondo y Analía E. Artabe. *Asociación Geológica Argentina, Revista* 37 (3):285-299. 1982.
21. Revisión del Género *Goeppertella* Oishi et Yamasita emend. (Goeppertelloideae-Dipteridaceae). En colaboración con Oscar G. Arrondo: *Ameghiniana* 19(1-2):67-78. 1982.
22. El género *Kurtziana* Frenguelli: su morfología y vinculaciones. En colaboración con Oscar G. Arrondo. *Ameghiniana* 19(3-4):209-215. 1982
23. *Medullopitys menendezii* n. sp., Leño picnoxílico de gimnospermas del Paleozoico superiòr de Mendoza, Argentina. *Ameghiniana* 19(3-4): 253-257. 1982.
24. Sinopsis de las Corystospermaceae (Corystospermales, Pteridospermophyta) de Argentina. III. Troncos y Cronoestratigrafía. *Ameghiniana* 20 (1-2):41-46. 1983.
25. La tafoflora liásica de la Estancia La Juanita, Provincia de Santa Cruz, Argentina. En colaboración con Oscar G. Arrondo. *Ameghiniana* 21 (1):35-41. 1984.
26. Floras fósiles mesozoicas. *Relatorio IX Congreso Geológico Argentino* II (1):367-372. En colaboración con O. G. Arrondo, A. E. Artabe y E. M. Morel. 1984.

TRABAJOS EN PRENSA

1. Caractéres adaptativos y autoecología de las Corystospermaceae. En el volumen del Simposio sobre "Floras del Triásico Tardío. Fotogeografía y Paleoecología."

TRABAJOS TERMINADOS PERO NO ENVIADOS AUN PARA PUBLICAR

1. Presencia de plantas terrestres probablemente vasculares, en la Formación Kurusilla (Silúrico superior) de Bolivia.

Jorge V. Crisci y Oscar G. Arrondo